



# MINIMAX

## MOBILE SERVICES



## VAAHTOSAMMUTIN

WS 6 nG fluorivapaa ja WS 9 nG fluorivapaa

### TUOTE

- ▶ Vaahtosammuttimet ovat ihanteellisia A- ja B-luokan palojen alkusammutukseen.
- ▶ Jäähdyttävän vaikutuksen ja sammutuslisäaineiden yhdistelmä on tehokas A-luokan tulipaloissa. Vesi laskee lämpötilan syttymispisteen alapuolelle ja lisäaineet keskeyttävät tehokkaasti palamisprosessin. Sammutusaineen pinta-aktiivinen vaikutus mahdollistaa sen pääsyn palavaan materiaaliin.
- ▶ B-luokan tulipaloissa liikkuva ja lämpöstabili vaaho estää hapen saantia, uudelleensyttymistä ja helposti syttyvien höyryjen leviämistä.

### KÄYTTÖ

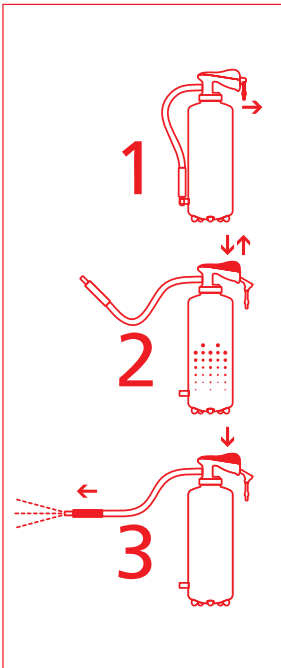
- ▶ Vaahtosammuttimia käytetään palojen sammuttamiseen, joissa on kiinteitä orgaanisia aineita, tai nesteitä tai nesteytyviä kiinteitä aineita.
- ▶ Vaahtosammuttimet ovat ihanteellinen sammutusratkaisu, kun tarvitaan liukuvaa, peittävää ja erittäin vakaata sammutusainetta.
- ▶ Tyypillisiä käyttöalueita ovat:
  - teollisuus (esim. mineraaliöljy- ja rehuteollisuus)
  - leikkaussalit ja laboratoriot
  - laivat
  - maatalous
  - jätehuolto ja kierrätys
  - varastotilat

### ETUSI

- ▶ NFC-tekniikalla varustettu luettava mikrosiru liittimessä sammuttimien selkeää tunnistamista sekä automaattista dokumentaatiota varten
- ▶ Sammutusaine on erittäin ympäristöystävällistä, sillä se ei sisällä fluoria ja on hyvin biohajoavaa
- ▶ Optimaalinen sammutussuihku ja erinomainen sammutusteho erityisen sammutussuuttimen ansiosta
- ▶ Iskunkestävä korkean suorituskyvyn muovinen venttiilirunko: korkea korroosionkestävyys ja lujuus
- ▶ Helppo käsitellä standardoidun käytön ja välittömästi tunnistettavien toimintojen ansiosta
- ▶ Kevyt
- ▶ Korkea sammutusteho useiden sammutusaineiden yhdistelmän ansiosta
- ▶ Vaaho-vesi-seos erityisen tehokkailla lisäaineilla
- ▶ Ei uudelleensyttymistä nestepaloissa
- ▶ Hyvin vähän sammutusainettä, jotka on helppo poistaa
- ▶ Helppo virtauksen hallinta säädettävällä suuttimella
- ▶ Muovipinnoitettu CO<sub>2</sub>-ponnekaasupullo rustottomasta teräksestä valmistetulla liitoskappaleella
- ▶ Sammutusainesäiliö valmistettu laadukkaasta teräksestä: suojattu korroosiota vastaan kestäväällä polyesterihartsipinnoitteella
- ▶ Standardiseisontajalat
- ▶ Helppo huoltaa



## TOIMINTA



Vedä varmistin ulos

► Tulipalon sattuessa irrota sammutin pidikkeestä ja vedä reippaasti kahvassa olevaa keltaista varmistinta taaksepäin

Paina kahvaa, sitten vapauta

► Pidä kiinni letkusta, paina laukaisukahva kokonaan alas ja vapauta se uudelleen. Sammutin muodostaa painetta sisäisellä CO<sub>2</sub>-kaasusäiliöllä ja on heti käyttövalmis

Paina vipua sammuttaaksesi

► Suuntaa sammutussuutin tulta kohti ja paina laukaisukahvaa uudelleen. Aloita sammutus kohdistetusti.

► Käyttövirheiden välttämiseksi olisi hyvä, jos kaikkien kiinteistön sammuttimien toimintaperiaate olisi sama. Minimax tarjoaa helpokäyttöisiä, yhtenäisellä kahvatoiminnolla varustettuja sammuttimia kaikille käyttöalueille ja paloluokille, taaten näin korkean turvallisuustason.

► Kun varmistin on vedetty ulos, sammutin on käyttövalmis. Kun laukaisukahvaa käytetään, terä läpäisee punneainesäiliön tiivistekalvon ja avaa sen. Punneaine menee sammutusainesäiliön sisään ja ajaa vaahdon nousuputken läpi ja vaahto purkautuu suuttimesta.

► Sammutusaineen virtaus keskeytyy, kun laukaisukahva vapautetaan. Laukaisukahvan toistuvalla käytöllä saadaan kiinteiden aineiden palot hallintaan.



## HUOLTO

► Käsiammuttimet on huollettava säännöllisesti pätevän henkilön toimesta. Käsiammuttimien huollot tulee tehdä kansallisten määräysten mukaisin välein. Pätevän henkilön on myös noudatettava valmistajan huolto-ohjeita.

► Käytön jälkeen - jopa vain osittaisen tyhjennyksen jälkeen - sammuttimet on täytettävä välittömästi uudelleen toimintavalmiuden palauttamiseksi

► Pyydä paikalliselta edustajalta kaikki testaus- ja täyttöpalvelut

► Soveltuu 1000 volttiin asti vähintään 1 m turvaetäisyydellä.

Hyväksyntä  
EN 3



\* Koskee vain WS 6nG fluorivapaata

## TEKNISET TIEDOT

Tyyppi	Hyväksyntä-nro	Malli	Sammutus- aineen määrä	Sammutusaine	Ponne- kaasu	Testi- paine	Max. käyttö- paine (max. PS) +60 °C	Tyhjenemis- aika	Kanto- matka	Käyttö- lampö- tila	Palo- luokat*	Mitat			Paino ilman pidikettä
							bar n.	sek. n.	m n.			Korkeus	Ø	kg n.	
WS 6nG fluorivapaa	SP 195/20	S6H0	6	AB-Premix fluorivapaa	Hiili- dioksidi	33	23	37	6	+5 to +60	27 A 144B	550	312	160	11,0
WS 9nG fluorivapaa	SP 196/20	S9H0	9	AB-Premix fluorivapaa	Hiili- dioksidi	33	23	65	6	+5 to +60	34 A 183B	550	320	190	15,0

\* EN 3-standardin mukainen \*\* ASR A2.2. mukainen

Oikeus tekniisiin muutoksiin pidätetään

Maahantuojaja: **TEKNOSAFE**

Teknosafe Oy //  
Tiedonkatu 4, 55420 Imatra // Puhelin 05 680 7700 //  
e-mail info@teknosafe.fi // www.TEKNOSAFE.FI  
Y-tunnus 0601332-0 // Kotipaikka Imatra // Alv rek.

Valmistaja:

Minimax Mobile Services GmbH  
Export Department  
Minimaxstraße 1  
D-72574 Bad Urach  
Tel.: +49 (0)7125 154-216  
Fax: +49 (0)7125 154-166  
E-Mail: exportmobile@minimax.de  
www.minimax-mobile.com

